In	de	X	of	CI	air	ns	

App	lication	No.
-----	----------	-----

09/785,939 Examiner

Sharif M Shahrier

Applicant(s)

KUWABARA ET AL.

Art Unit

2664

√	Rejected
	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected	

Interference

A	Appeal
o	Objected

E S	Cla	aim				. [Date	e	_				Cla	aim			Dat	e				. [Cli	aim				Da	te			
1 V	_	<u>0</u>	3	1										ō										a		T		Γ				
1 V	Па	gi	0						ĺ				пä	gi									na	Ë								١.
1 V	i i	<u>5</u>	7	I									证	Š								Υ.	ίΞ	Ä							П	
3			200	<u> </u>	<u> </u>	_		oxdot	<u> </u>			1																	1		H	
103				_				L	L]									_				·						П	
4 4 4 54 104 105 105 66 66 105 55 106 107 106 107 106 107 108 108 108 108 108 109 100			l '	L			L			<u> </u>				52												Т					П	
5			_	<u> </u>		10												\perp														
66					_				<u> </u>					54								- [,	104							П	
7			0				L	L_						55			1					1		105								
8			_	<u> </u>					<u> </u>					56																		
9				<u> </u>	ļ				<u> </u>	L.,				57		_	1							107					Г		П	
10			<u> </u>	L	L				L					58		_ _	\perp					. [
11			L	_				L											ľ	\perp												
12			_							L.				60													\Box				П	
13				<u> </u>									-									1		111		T		Т			П	
144 64 114 15 114 15 115 116 115 116 115 116 117 117 66 1116 117 117 18 68 1118 119 117 117 118 119 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 120 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 123 123 123 123 124 124 124 125 126 126 126 127 127 125 126 126 127 127 127 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 33 133 133 133 133	L				L.				L	_									\Box	\perp	_]	٠.		112				T			\Box	
14 64 114 115 115 115 115 116 115 116 117 116 117 116 117 117 118 119 66 1117 117 118 119 119 119 119 119 120 1119 120 121 121 121 121 121 122 23 122 123 124 124 124 122 23 123 124 124 124 124 125 126 126 127 127 128 125 125 125 126 127 127 127 128 129 130 130 131 131 131 131 132 133 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 133 133 133 133 133 133 133 133 134<	L			ļ		Ш														\Box				113	\Box				1		\Box	_
15 65 115 116 116 116 117 118 116 117 118 117 118 117 118 119 117 118 119 119 120 1119 120 120 120 121 120 121 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133	<u> </u>	14				\Box														$oxed{oxed}$				114			T	T	Γ			_
16 66 116 117 117 118 119 118 118 1118 1118 1118 1118 1118 119 120 121 120 121 121 122 122 123 124 124 122 123 124 124 124 124 125 125 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 131 131 131 131 131 132 133 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 <t< td=""><td></td><td>15</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>115</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		15																						115				1				
17			<u>_</u>	_																$oxed{T}$. :		116	\top						\neg	
18 68 118 119 20 70 120 121 21 71 122 122 23 73 123 122 24 74 124 125 26 76 125 125 26 76 126 127 28 78 128 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 133 131 33 83 133 134 35 86 135 135 36 86 135 137 38 87 137 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 145 46 96 146 147 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>L</td> <td></td> <td>7</td> <td>9.</td> <td></td> <td>117</td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>								L													7	9.		117	\neg			T				
To To To To To To To To																					1			118		T				-	\Box	
20 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 133 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 139 149																					╗							1				
21 71 72 121 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 133 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 149		20												70						T.	٦	. [\top		7	
22 3 72 122 123 124 123 124 124 125 125 125 125 125 126 125 125 126 127 128 127 128 129 129 128 129 129 130 131 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 137 137 136 137 137 136 137 137 138 139 140 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 </td <td></td> <td></td> <td>٠</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> [</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>-</td> <td></td>			٠				0					[П		-											
23 123 123 124 125 125 125 126 125 126 126 127 126 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 136 137 136 137 137 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 149 149 14												- [П	T		7			122					Τ.			_
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 130 131 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 133 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 145 48 98 146 49 99 149		23												73			T			T		Ī				_	╅		 		\dashv	
26 76 126 127 27 77 78 128 129 29 79 128 129 130 130 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 136 137 136 137 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 143 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 148 149																		ГТ				ſ		124		┰		1	T-			
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 148 148 148 148 149<		25										-										Γ		125				T			\neg	
27 28 77 128 30 80 129 30 81 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149																	Ι			Т	1	*		126				T			T	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149												ŀ									<u> </u>	[127				1				
30 80 31 31 32 33 33 34 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 46 96 47 97 48 98 49 99 148 49		28												78										128		T		T			\exists	
31 81 131 132 32 83 132 133 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 87 137 138 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 145 46 96 146 146 47 97 147 148 48 98 149 149												*							П	Т				129		T					T	
32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 48 98 148 149		30														T						- [130		T						
32 82 33 132 34 84 35 85 36 136 37 87 38 88 39 139 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 97 48 98 49 148 49 149		31										[Ī				1	T	1				
33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149																T						1.0		132	T			1			\neg	
34 84 134 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 133 133 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149																Т	T					ľ		133		\top		T			\neg	
35 85 36 135 37 136 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 149																\Box						Ī		134	\top	\top	T	1		\Box	\dashv	-
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149				.								. [٦			135				1				
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 137 138 139 139 140 141 141 142 143 144 144 144 147 147 148 148 149 149						┚										$oldsymbol{oldsymbol{\Box}}$				T				136	1	T	1					
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149												1										ा		137	\top			1	П	\vdash	\dashv	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	_	38																						138		_	1	T-	П		\Box	
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149						\Box						- !									7					十	1	T			\dashv	
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149												- 50		90					\top	\top	٦					\top	\top	1			\dashv	-
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149		41												91		T				\top	٦	- :		141		\top	\top	1		\Box	\dashv	\dashv
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		42												92										142	7	\top	1	1			寸	_
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		43					\Box					- [93					.	1		٦,	\neg		T	\top	\top				\dashv	\neg
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44										13		94			1		\top	_			\neg	144		┰	1	†	\Box	\neg	+	\dashv
46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		45										-		95				\Box	_	十	-	1		145	\dashv	+	+	T			\dashv	_
47 97 147 48 98 148 49 99 149		46										× **		96			Τ		\top	\top			$\neg \dagger$	146	$\neg +$	+	+	†	П		\dashv	_
48 98 49 148 149 149		47			\neg		一					3 .		97			T		\top	\top	1	.		147	\top	+	+	+	Н		\dashv	\dashv
49 99 149		48									\neg			98					\top	\top	7	۱ -		148	_	十	+	1	H	\vdash	\dashv	\dashv
		49												99		_			十	\top	\exists	-			_		+	T	Н	\vdash	-	\dashv
		50									\neg	Ī		100			1		T	_	\dashv			150	_	\top	+-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv